



বৈজ্ঞানিক পরিভাষা

ভূবিদ্যা

GEOLOGY



756
.001/89A

কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক প্রকাশিত

১৯৪৪

বৈজ্ঞানিক পরিভাষা

ভূবিজ্ঞান

GEOLOGY

Abyssal } অতল
 Abysmal }
 Accessory আনুষঙ্গিক
 Accretion উপচয়
 Acicular সূচ্যাকার
 Adamantine হৈরিক
 Adit সুরঙ্গ
 Aeolian বায়ব
 Aerolite, -lith এয়াবোলাইট
 Agate অকীক, আগেট
 Age যুগ
 Agglomerate অ্যাগ্লোমারেট
 Agglomeration পিণ্ডীভবন
 Alabaster অ্যালাবাস্টার
 Alkaline ক্ষারীয়
 Sub- — উপক্ষারীয়
 Allotriomorphic অনাকার
 Alluvial পলিঙ্ক
 Alluvion চর
 Alluvium পলি
 Amber অম্বর
 Amethyst জামীরা
 Amorphous অকেলাস, অনিবন্ধী
 Amygdaloidal বাদামাকার
 Analyser অ্যানালাইজার, বিশ্লেষক
 Anamorphism সংগঠন
 Anatexis পরিবৃদ্ধি
 Angle, solid অঙ্গ, ঘনকোণ
 Angle, extinction লোপ, কুণ্ডন-কোণ

Angular কোণীয়
 Anbedral অপার্শ্ব
 Anhydrous নিরুপক
 Anisotropic বিঘ্নসারক
 Anomalous ব্যত্যয়ী
 Anthracite আনথ্রাসাইট
 Anticlinal fold } উপরভঙ্গ
 Anticline }
 Anticlinorium উপরভঙ্গধারা
 Anticyclone প্রতীপবাতাবর্ত
 Antipode কুদলান্তর
 Anus মলদ্বার
 Aperture ছিদ্র
 Apex চূড়া
 Apophyses বাহ
 Aquamarine অ্যাকোআমেরিন
 Aqueoigneous আবগ্লেথ
 Arborescent শাখাযুক্ত
 Archæan আর্কিয়ান, আদিম
 Arctic circle স্রমেক বৃত্ত
 Arctic region স্রমেক প্রদেশ
 Arenaceous বালুময়
 Argentiferous রৌপ্যধর
 Argillaceous মৃন্ময়
 Arid বিস্তক
 Arm বাহ
 Artesian well উৎসকূপ
 Arthropoda পর্বপদী, গ্রন্থিপদী, গ্রন্থিপদ
 Articulation সন্ধিবন্ধন

Asbestos অ্যাসবেস্টস	Blade ফলক
Ash bed ভস্মস্তর	Bladed ফলকিত
Asphalt অ্যাসফাল্ট, মজ্জত	Block lava পিণ্ড লাভা
Assimilation পরিমিশ্রণ	Bog জলা
Asymmetrical অপ্রতিসম	Bomb (volcanic) বোমা, গোলা
Asymmetry অপ্রতিসাম্য	Borax সোহাগা
Atmosphere বায়ুমণ্ডল, অন্তরীক্ষমণ্ডল, অন্তরীক্ষ	Bort বোর্ট
Atoll অ্যাটল	Boss বস
* Augen নেত্রক	Botryoidal ভ্রাক্ষাণ্ডুলাকার
Aureole মণ্ডল	Boulder গণ্ডুশিলা
Auriferous স্বর্ণধর	Brachy ব্রুখ
Autolith অটোলিথ	Brackish লাবণ
Autopneumatolysis স্ববাতক্রিয়া, স্বদুর্মাখন	Breccia ব্রেকসিয়া
Avalanche হিমানিসম্পাত	Brecciation খণ্ডীকরণ
Axial ratio অক্ষাহুপাত	Cainozoic নবজীবীয়
Axis অক্ষ	Calamine কেলামিন
Axis of symmetry প্রতিসাম্যাক্ষ	Calcareous চূর্ণকময়
Axis, optic আলোকাক্ষ	Calcite ক্যালসিট
Azoic অজীবীয়	Calc-sinter ক্যালক-সিনটার
Bacteria জীবাণু	Caldera কটাহ
Banded ভোরকিত, রেখিত	Calm-belt নির্বাত-মণ্ডল
Barysphere গুরুমণ্ডল, ব্যারিস্ফিয়ার	Cambrian ক্যামব্রিয়ান
Basal পৈঠ	Cannel coal ক্যানেল কয়লা
Basal plane পীঠতল	Canyon ক্যানিয়ন
Base পীঠ	Capillary কৈশিক
Base level of erosion ক্ষয়সীমা	Carbonaceous অঙ্গারময়
Basement rock পীঠশিলা	Carboniferous কার্বনিফেরাস
Basic ক্ষারকীয়	Cataclasis বিচূর্ণন
Basin অববাহিকা, কটাহ	Cataclastic বিচূর্ণিত
Batholith ব্যাথোলিথ	Cat's eye বিড়ালাক্ষ
Bay উপসাগর	Cave গুহা
Bed স্তর	Cavern গহ্বর
Bedding স্তরায়ণ	Cavity কোটর
Beryl (Emerald) বেরিল	Chalcedony ক্যালসিডনি
Biaxial দ্ব্যক্ষ	Chalk খড়ি
Binary দুগুণ, যৌগিক	China clay চীনা মাটি
Biosphere জীবমণ্ডল	Chrysoberyl বৈদূর্য
Biotite কৃষ্ণাভ	Cinnabar সিনাবার, তিলুল
Birefringence দ্বিপ্ৰতিসরণ	Class শ্রেণী
Bivalve বিপুটক (জন্ত)	Classification শ্রেণীবিভাগ
	Clastic rock সংঘাত শিলা

ভূবিজ্ঞান

৩

Clay মৃত্তিকা	Core অঙ্কি
Cleavage স্তম্ভ	Corrasion অববৰ্ণ
Cliff ভূগ	Correlation অত্মবদ্ধ
Climate জলবায়ু	Corrode ক্ষয় করা
Climo- নত, অবনত	Corrosion অবক্ষতি
Cluster গুচ্ছ	Corrosive ক্ষারী
Coal কয়লা	Corundum কুরুবিন্দ
Coal-seam কয়লা-স্তর	Cosmogony সৃষ্টিক্রম
Coast উপকূল	Cosmology সৃষ্টিতত্ত্ব
Cognate সমজাত	Country rock দেশশিলা
Cohesion সংসক্তি	Crack ফাট, চিড়
Colloid কলয়েড	Crater অগ্নিমুখ
Colour বর্ণ	Crevasse হিমদরী
Colour, play of বর্ণবিলাস	Cross bedding তির্যক স্তর
Columnar স্তম্ভাকার	Cryptocrystalline অবকেলাসী
Complementary অল্পপূরক	Microcrystalline অণুকেলাসী
Composite বিমিশ্র	Crystal কেলাস
Composition উপাদান, সংযুতি	Crystalline কেলাসী, নিবন্ধী
Compound যৌগ, যৌগিক	Crystallisation কেলাসন
Concave অবতল	Crystallite কেলাসানুকূল
Concentric এককেন্দ্রীয়	Crystallographic notation কেলাস- সংকেত
Conchoidal শাঙ্খিক	Crystallography কেলাস-বিজ্ঞান
Concretion পিণ্ড	Cubic সমমাত্র
Cone শঙ্কু, মোচক	— system সমমাত্র পদ্ধতি
Conformable অত্মক্রমী	Isometric সমমাত্র
Conformity অত্মক্রম	Current স্রোত
Conglomerate কংগ্লোমারেট	Curve বক্র
Congruence সর্বসমতা	Cutting ছেদ
Congruent সর্বসম	Cyclone বাতাবর্ত
Conical শাঙ্কব, মোচাকার	Crystal system কেলাস-পদ্ধতি
Consanguinity একমূলতা	Dam বাধ
Contemporaneous সমসাময়িক	Datum line উপাস্তরেখা
Continental drift মহাসঞ্চরণ	Debris ভগ্নভূপ
Contour দেহরেখা	Decomposition জারণ
Contour line সমোন্নতিরেখা	Denudation নির্মোচন
Contraction সংকোচন	Deposition অবক্ষেপন
Convection পরিচলন	Deposit অবক্ষেপ
Convex উত্তল	continental— মহী-
Copper তাম্র	fresh water— স্থলজীয়—
Coprolite মলাশ্ম	marine— সামুদ্রিক—
Coral প্রবাল	

chemical— রাসায়নিক—	Edge ধার
deep sea— অতলীয়—	Effusive নিঃসারী, নিঃসৃত
detrital— কর্করীয়—	Ejected নিক্ষিপ্ত
terrestrial— স্থলীয়—	Elasticity স্থিতিস্থাপকতা
Depression অবনমন	Electrostatic স্থির তাড়িত
Desert মরুভূমি	Electromagnetic তড়িচ্চুম্বকীয়
Detritus কর্কর	Electrical character তাড়িত লক্ষণ
Devitrification কেলাস-স্ফার	Elevation পুরোদৃশ্য
Diagram চিত্র, নকশা	Elongation দ্রাঘণ
Diamond হীরক	Elongated দ্রাঘিত
Diastropism বিপর্যয়	Emerald মরকত, পাশা
Dichroism দ্বিরাগত্ব	Emery এমারি
Dichroscope দ্বিরাগদৃক, ডাইক্রোস্কোপ	End অগ্র
Differentiation ব্যামিশ্রণ	pointed— সূচ্যগ্র
Diffusion ব্যাপন	Endogenetic অন্তর্জাত
Dimorphism দ্বিরূপতা	Engrave উৎকীর্ণ করা
Dip নতি	Enrichment সমৃদ্ধি, অনুৎকর্ণ
qua-qua-versal— কেন্দ্রীয়—	Environment পরিবেশ
Diploid ডিপ্লয়েড	Eolian বায়ব
Discordance অমৈক্য	Epeirogenic মহীভাবক
Disintegration বিশরণ	Epeirogeny মহীভাবন
Disseminated বিকীর্ণ	Epicentre উপকেন্দ্র
Dissolved দ্রবীভূত	Epiclastic অহুপিষ্ট, এপিক্লাস্টিক
Distorted বিকৃত	Epicontinental উপমহী
Distortion বিকৃতি	Epigenetic অহুজাত
Distribution সংস্থান	Epizone উষ্ণমণ্ডল
Dodecabedron দ্বাদশপার্শ্বক	Epoch অধিবৃগ
Dome কুন্তক, ডোম	Equi- সম
Double refraction দ্বিপ্রতিসরণ	Equigranular সমকণ
Drainage পরিবাহ	Equilibrium সাম্য, স্থিতি
Dressing পরিকর্ম	Era অধিকল্প
Drift অহুবাহ	Erosion ক্ষয়
continental— মহীসঞ্চরণ	Erratic আগামুক
Ductility প্রসার্যতা	Eruption অগ্নুৎপাত
Dull নিম্প্রভ	Escarpment উপলম্ব
Dune বালিয়াড়ি	Essential মূখ্য, প্রধান
Dust ধূলি	Estuary মোহানা
Dyke ডাইক	Etch ক্ষোদন করা
Earth's crust ভূত্বক	Eubedral—Idiomorphic—Auto-
Earth movements ভূসংকোচ	morphic সপার্থ
Earthy মার্দ	Evaporation বাষ্পীভবন

Even অবকুর
 Evolution অভিযান্ত্রিক
 Exogenetic বহির্জাত
 Exothermic তাপমোচী
 Endothermic তাপগ্রাহী
 Exotic বিদেশীয়
 Expansion প্রসারণ
 Exposure প্রকট, উদ্ভেদ
 Exterior বাহ্য
 Extinction কুণ্ঠন, লোপ
 —angle কুণ্ঠনকোণ, লোপকোণ
 Extrusive নিঃসারী
 Eye-piece অভিনেত্র
 Face (crystal) পার্শ্ব
 —Dome কুন্তক-পার্শ্ব
 —Pinacoid পিনাকয়েড—
 —Prism স্তম্ভ-পার্শ্ব
 —Pyramid শিখর-পার্শ্ব
 Facet পল
 False bedding উপস্তরভ্রাস, উপবিভ্রাস
 Family জাতি
 Fan বর্হক
 Fault স্রংস
 —dip নতি
 —strike আয়াম
 —trough খাত-সংস্র
 —normal অহুলোম—
 —reversed বিলোম—
 —step সোপান—
 —breccia স্রংস-ব্রেঞ্চিয়া
 —head of স্রংস-কোণ
 —throw ফেপ
 —heave of a ব্যবধি
 —plane স্রংসতল
 Faulted স্রস্ত
 Fauna প্রাণিকুল
 Feel স্পর্শ
 Ferruginous লৌহময়
 Fibrous তান্তব
 Fire brick ফায়ার ব্রিক
 Fire clay ফায়ার ক্লে

Fireproof অগ্নিসহ
 Fissility বিদার্যতা
 Fissure বিদার
 —eruption বিদার-উদ্গীরণ
 Flagstone ফ্লাগস্টোন
 Flattening চিপটন
 Flaw ত্রাস
 —(Having flaws) ত্রাসযুক্ত
 Flexible নম্য, নমনীয়
 Flexibility নম্যতা
 Flint অরপিপ্রস্তর, ফ্লিন্ট
 Flood প্রাবন
 Flow স্রুতি
 Fluid তরল
 Fluorescence প্রতিপ্রভা
 Fluvial সারিত
 Fold ভাঁজ, বলি, মোটন
 Foliated পত্রিত
 Foliation পত্রায়ণ
 Exfoliation শব্দমোচন
 Form (crystal) (পার্শ্বক) মূর্তিভেদ
 —(general) আকৃতি
 Formation স্তরসমষ্টি
 mode of— উৎপত্তি
 Fossil জীবাশ্ম
 Fracture ভঙ্গ, বিভঙ্গ
 Freestone ফ্রীস্টোন
 Fresh water স্বচ্ছল
 Frost ফ্রস্ট
 Fuller's earth ফুলার্স আর্থ, মূলতানি মাটি
 Fumarole ফিউমারোল
 Galena গ্যালিনা, সীসাঞ্জন
 Gangue আকর-মল
 Garnet তামড়ি, গারনেট
 Gas গ্যাস
 Gaseous গ্যাসীয়
 Gem মণি
 Genetic (suffix) -জ, জাত, জনিত,
 উৎপাদিত, সম্ভূত
 Genetic relation জন্মসম্বন্ধ
 Genesis উৎপত্তি

Geocentric ভূকেন্দ্রীয়	Gravity অভিকর্ষ
Geode জীওড, ধরাভূমি	Ground water ভৌমজল, ভূজল
Geodetic ধরাভূমি-	Group অধিসংঘ
Geography ভূগোল, ভূবিবরণ, ভূবৃত্তান্ত, ভূপরিচয়	Guano গুআনো
Geoisotherm ভূতাপতল, -রেখা	Gypsum জিপ্সম
Geological ভূতাত্ত্বিক	Habit (crystal) স্বভাব
Geologist ভূবিৎ, ভূবিজ্ঞানী	Hackly বন্ধুর
Geology ভূবিজ্ঞান	Haematite হিমাটাইট
Dynamic— গতিয়—	Hail করকা
Economic— আর্থিক—	Halo তেজস্তিলক
Historical— ঐতিহাসিক—	Hardness কঠোরতা
Physical— প্রাকৃতিক—	Hardwater খরজল
Political— রাষ্ট্রনীতিক—	Heat তাপ
Geyser গাইসার	Heat, latent লীনতাপ
Glacial হিম-	—specific আপেক্ষিক তাপ
—period হিমযুগ	Heave (of a fault) ব্যাবধি
Glaciated হিমক্রিয়াপন্ন	Upheaval উচ্চয়
Glaciation হিমক্রিয়া	Hemimorph বিষম-মেরু
Glacier হিমবাহ	Heterogeneity বিষমসত্ত্বতা
Glass কাচ	Heterogeneous বিষমসত্ত্ব
Glassy কাচিক	Hexagon ষট্‌কোণ
Glimmer ঝিকিমিকি, দীপ্তি, ঝলক	Hexagonal ষষ্টিতি
Globe ভূগোলক	Hexahedron ষট্‌পার্শ্ব
Globular গুলিকাময়	High water জোয়ার
Globule গুলিকা	—mark জোয়ার-রেখা
Goniometer গোনিওমিটার	Holohedral পূর্ণপার্শ্ব
Gorge গিরিসংকট	Homogeneity সমসত্ত্বতা
Gossan গসান	Homogeneous সমসত্ত্ব
Gradation ক্রমায়ণ	Horizon ক্ষিতিজ
Grade অবক্রম, মাত্রা	Horizontal অতলুমিক
Gradient অবক্রম	Horst হোর্সট
Greywacke গ্রেবাক	Humid আর্দ্র
Graphic সঙ্কেত	Humidity আর্দ্রতা
Grain (granule) কণা	Humus হিউমস
Granular কণাময়	Hyaline কাচিক
Granulated কণীকৃত	Holohyaline সংকোচিক
Graphite কৃষ্ণদীপ, গ্রাফাইট	Hybrid সংকর
Gravel গুটি	Hybridism সংকরতা
Grit গ্রিট	Hydrosphere বায়ুমণ্ডল
Gravitation মহাকর্ষ	Hydrous সোদক
	Hygroscopic জলাকর্ষী

ভূবিজ্ঞান

৭

Hypabyssal উপপাতালিক	Landslip ভূমিস্থলন, ধস
Hypothesis প্রকল্প	Lapilli ল্যাপিলি
Ice বরফ	Lapis lazuli লাজাভর্দ
Iceberg হিমশৈল	Laterite ল্যাটেরাইট
Ice cap হিমমুকুট	Lava লাভা
Igneous আগ্নেয়	Lenticular মাস্তুর
Immiscible অমিশ্রণীয়	Lignite লিগনাইট
Immiscibility অমিশ্রণীয়তা	Lime চুন
Impurity অপবস্ত	Limestone চুনাপাথর
Impervious অপ্রবেশ	Lithology শিলালক্ষণ
Impermeable অপ্রবেশ	Lithomarge লিথোমার্জ
Incline ঢালু স্তর, ইনক্লাইন	Lithosphere শিলামণ্ডল
Inclusion প্রোত	Loam দোআঁশ মাটি
Index নির্দেশক, সংকেত	Lode লোড
Injected অত্মবিক	Loess লোএস
Inlier আস্তরক	Low water mark ভাটা-রেখা
Injection অত্মবেধ	Lustre দ্ব্যতি
Inorganic অজৈব	Macro axis দীর্ঘক্ষ
Interfacial angle পার্শ্বকোণ	Macroscopic চাক্ষুব
Interference ব্যতিচার	Magma ম্যাগমা
Intergrowth সমবৃদ্ধি	Magmatic ম্যাগমাটিক
Intersection প্রতিচ্ছেদ	Magnetic চৌম্বক
Intratelluric অস্থভৌম	Magnetite ম্যাগনেটাইট
Intrusion উদ্বেধ	Malachite ম্যালাকাইট
Intrusive (rock) উদ্বেধী	Mammillary আমলক
Iridescence চিত্রাভা	Marble মারবেল
Iridescent চিত্রাভ	Marine সামুদ্র
Isoclinal সমপ্রবণ	Marl মার্ল
Isometric সমমাত্র	Massive সংহত
Isomorphism সমাকারিতা	Matrix ধাত্র
Isostasy সমস্থিতি	Meander বিসর্প
Isotropic সমসারক	Melanocratic ঘোরবর্ণ
Anisotropic বিষমসারক	Leucocratic লঘুবর্ণ
Jade জেড, বসম, পীলু	Mesozoic মধ্যজীবী
Joint দ্বারণ	Metasomatism অভিবর্তন
Junction সন্ধি	Metamorphism রূপান্তর
Juvenile উৎস্রন্দ	Metamorphic রূপান্তরিত
Laccolith ল্যাকোলিথ	Metalliferous ধাতুধর
Lamellar পটল	Metallic ধাতব
Laminated অর্চিত	Meteorite উদ্ধা
Lamination অর্চন	Mica অত্র

Micaceous অম্ল
 Microlite কেলসিগ্ন
 Miner খনিজীবী
 Mineral খনিজ, ঔপল। মণিক
 Mineralization মণিকীভবন
 Mineralizer মণিককারী
 Mineralogy মণিকবিজ্ঞা
 Mining খনিকর্ম
 Miocene মায়োসিন
 Mobile পরিগ্ৰহ
 Molecular আণব
 Monochromatic একবর্ণ
 Monocline সোপানাবলি
 Monoclinic একনত
 Moonstone চন্দ্রকান্ত
 Moraine মোরেন
 Mottled কবুঁর
 Mountain, block চ্যুতিপর্বত
 —ountain, of erosion শিষ্ট পর্বত
 tectonic— উদ্ভিত পর্বত
 Mud-volcano পঙ্কোদগারী গিরি
 Muscovite মাসকোভাইট
 Nebula নীহারিকা
 —hypothesis নীহারিকাবাদ
 Neve হিমক্ষেত্র
 Nodular বিন্দুক
 Nomenclature নামমালা
 Nonmetallic অধাতব
 Nugget পিণ্ডক
 Nunatak খুনাটাক
 Oblique তির্যক
 Occult গুহ
 Occurrence অবস্থান
 Ochre গৈরিক
 Octagonal অষ্টকোণ
 Octahedron অষ্টতলক
 Onyx ওনিজ
 Oolite ওলাইট
 Oolitic মংড়াওক
 Ooze সিদ্ধকর্দ
 Opal ওপল

Opalescence ওপল-ভ্রাতি
 Opaque অনচ্ছ
 Optic axis সরলাক্ষ
 Orbicular কন্দক
 Order ক্রম
 Ordinary সামান্ত্র
 Ore খনিজ, আকরিক
 Organic জৈব
 Orientation দিকস্থিতি
 Orogeny গিরিজনি
 Orpiment হরিতাল
 Orthorhombic বিহমমিতি
 Outcrop উদ্ভেদ
 Outlier বহিক
 Outline দেহরেখা
 Overfold আবৃত্তবলি
 Overgrowth অধিবর্ধন
 Overlap প্রাবরণ
 Overthrust উদ্ঘট্ট
 Palaeobotany প্রতনোদ্ভিদবিজ্ঞা
 Palaeontology প্রতনজীববিজ্ঞা
 Palaeozoic প্রাজীবীয়
 Palaeozoology প্রতনপ্রাণিবিজ্ঞা
 Palingenesis উজ্জীবন
 Parallel growth সমবর্ধন
 Parameter স্থিতিমাপ
 Pearly মৌক্তিক
 Peat পিট
 Pebble শিলাগুটি
 Pelagic দূরসামুদ্র
 Peneplain সমপ্রায়ভূমি
 Pentagon পঞ্চকোণ
 Period কাল
 Perlitic crack নখপদ
 Permeable প্রবেশ
 Petrify শিলীভূত করা
 Petrogenesis শিলাজনি
 Petrography শিলাবীক্ষণ
 Petroleum পেট্রোলিয়ম
 Petrology পেট্রলজি, শিলাতত্ত্ব
 Phacolith ফ্যাকোলিথ

Phase দশা
Phenocryst প্রকেন্দ্রাস
Phosphorescence অমুপ্রভা
Phyllite ফিলাইট
Phylogeny জাতিজনি
Physical (character) ভৌত
Physiography ভূমিবৃত্তি
Pillow structure বাগিশ-আকার
Pinacoid প্রকোষ্ঠ
Pipe clay পাইপ ক্লে
Pisolite কুর্মাণ্ডক
Pitted মসুরিত
Placer স্রোতস্ত
Plain সমভূমি
Plane তল
Plateau মালভূমি
Platy পট্টিত
Play of colour বর্ণবিলাস
Plutonic পাতালিক
Pleochroism বহুরাগতা
Pleochroic halo তেজস্তিলক
Plasticity নমনীয়তা, নম্যতা
Pneumatolysis গ্যাসক্রিয়া
Polarization সমবর্তন
Polarized (light) সমবর্তিত
Polarizer সমবর্তক
Porosity সরকৃততা
Porous বহরকৃত
Porphyritic প্রকেন্দ্রাসী
Porphyry পরফিরি
Polymorphism বহুরূপতা
Polymorphous বহুরূপী
Polysynthetic আবৃত্ত
Positive পজিটিভ
Pot hole মস্কুপ
Prism স্তম্ভ, প্রিজম
Prismatic স্তম্ভাকার
Progressive ভবিষ্য
Projection অভিক্ষেপ
Propylitisation প্রপিলিটাইজেশন
Province পরিসর

Property ধর্ম
Proportion অমুপাত
Pseudomorph ছদ্মরূপ
—ism ছদ্মরূপতা
Pumice পমিস
Pyramid (face) শিখর, পিরামিড
Pyramidal শিখরীয়
Pyrite পাইরাইট, মার্কিট
Pyritohedron পাইরাইটাকার
Pyroclastic পাইরোক্লাস্টিক
Pyrogenetic তাপজ
Pyrometamorphism খরতাপ-রূপান্তর
Quarry খাত
Radiating ছটাকার
Reniform বৃত্তাকার
Reaction বিক্রিয়া
Realgar মনঃশিলা, রিহালগার
Red clay লোহিত কন্দম
Reef রীফ
Reflected প্রতিফলিত
Refraction প্রতিসরণ
double— দ্বি-
Refractive Index প্রতিসরাঙ্ক
Refractory তুর্গল
Regional (metamorphism) ব্যাপক
Regolith রেগলিথ
Rejuvenated পুনর্নব
Released (mineral) অবমুক্ত
Replacement প্রতিস্থাপন
Residual অবশিষ্ট
Resinous লাক্ষিক
Resorption পুনঃশোষণ
Reticulated জালক
Retrogressive প্রতীপ
Rhombic dodecahedron রম্বডাদেশপাথ
Rift valley অংস-উপত্যকা
Rigidity দৃঢ়তা
Ripple লহরী
Roadmetal পথশিলা
Rock শিলা, প্রস্তর
Rock crystal স্ফটিক

Rock, sedimentary পাথর শিলা	Sediment পলল
stratified— স্তরিত শিলা	Sedimentary পাথর
plutonic (abysal)— পাতালিক শিলা	Sedimentation অবক্ষেপণ
hypabyssal— উপপাতালিক শিলা	Seepage ক্রয়ণ
volcanic— উদ্গীর্ণ শিলা	Segregation সমবায়ন
acid— অম্ল শিলা	Seismic ভূকম্পীয়
alkaline— ক্ষারীয় শিলা	Seismogram সাইজমোগ্রাম
intermediate— অব্যম্ন শিলা	Seismograph সাইজমোগ্রাফ
basic— ক্ষারকীয় শিলা	Seismology ভূকম্পবিজ্ঞান
ultrabasic— অক্ষারকীয় শিলা	Sequence ক্রম
Ruby চুনি, পদ্মরাগ	Series শ্রেণী
Saccharoidal শর্কর	Shale শেল
Salic সালিক	Shearing কৃত্তন
Saline লবণ	Shell খোলক
Sandstone, বালুশিলা	Shoreline তটরেখা
Sapphire নীলকান্ত	Shrinkage সংকোচন
Saturated সংপৃক্ত	Siliceous সিলিকীয়
Oversaturated পরিপূর্ণ	Silky কৌশিক
Scalenoedron বিঘনভূজক	Sill সিল
Scarp ভূগতট	Silt পলি
Schiller শিলার	Slate স্লেট
Schillerisation শিলারণ	Slickenside ঘর্ষরেখা
Schist শিস্ট	Slip খলন
Schistose শিস্টীয়	Slope ঢাল
Schistosity শিস্টতা	Snow-line হিমরেখা
Scoria স্কোরিয়া	Soft water মৃদুজল
Scoriaceous স্কোরিয়াল	Soil মাটি, মৃত্তিকা
Scratch অঙ্কন, লেখন	Solfataras সল্ফাটারা
Seree (or Tallus) অলতুল, ট্যালস	Solid কঠিন
Sea bottom সিঙ্কতল	Solid angle ঘন কোণ
Sea level সাগরতল	Soluble দ্রবণীয়
Seam স্তর	Solution দ্রবণ, দ্রব
Secretion নিঃসরণ	Solubility দ্রাব্যতা
Section (map) ছেদ	Solute দ্রাব
rock— শিলাছেদ	Solvent দ্রাবক
cross— প্রস্থছেদ	Species জাতি
principal— মূখ্যছেদ	Sphenoid স্ফেনয়ড
transverse— প্রস্থছেদ	Sphere গোলক, মণ্ডল
vertical— লম্বছেদ	Spherical গোল
Secondary গৌণ, অমুসম্বৃত	Spheroidal (structure) উপগোলক
—enrichment গৌণ অনুৎকর্ষ	Spherulite ছটীগোলক

Spinel স্পিনেল, স্নগন্ধি
 Spot বিন্দু
 Spotted তিলকিত
 Splitting বিদারণ
 Spongy স্পঞ্জতুল্য
 Spring প্রসারণ
 hot— উষ্ণ প্রসারণ
 Stable প্রতিষ্ঠ, স্থিতি, স্থায়ী
 Stage মঞ্চ, সোপান
 Sub- অধসোপান
 Stalactite স্টালাক্টাইট
 Stalagmite স্টালাগমাইট
 Starfish তারামাছ
 State অবস্থা
 Static স্থৈতিক
 Stellate তারাকাকার
 Stereographic স্টেরিওগ্রাফিক
 Strain ততি, টান
 Strained তত
 Stratified স্তরিত
 Stratification স্তরাঙ্কণ
 Stratum (Strata) স্তর
 Streak কব
 —plate কষ্টিকলক
 Streaky রুচিহিত
 Stress পীড়ন
 Striation বিলেখ
 Striated বিলেখিত
 Strike স্ট্রাইক, আয়াম
 Structure গঠন, সংযুক্তি
 Sublimation উষ্মপাতন
 Subsidence অবনমন
 Subsoil অস্থসৃষ্টিক
 Substratum অস্থঃস্তর
 Sulphurous গন্ধকীয়
 Supercooled অতিশীতীকৃত, -ভূত
 Superheated অতিতাপিত
 Superimpose আরোপ
 Superincumbent উপরিহস্ত
 Supersaturation অতিপৃষ্টি
 Surface তল, পৃষ্ঠ

Surface, flat সমতল
 —tension পৃষ্ঠবিততি
 Survey জরিপ
 Symbol চিহ্ন, সংকেত
 Symmetry প্রতিসাম্য
 —diagonal (twofold) দ্বিপ্রতিসাম্যাক
 —axis of trigonal (threefold) ত্রিপ্রতিসাম্যাক
 — tetragonal (fourfold) চতুপ্রতিসাম্যাক
 — hexagonal (sixfold) ষট্‌প্রতিসাম্যাক
 Symmetrical প্রতিসম
 Syngenetic সমজাত
 System পদ্ধতি, পর্বায়
 —pseudo প্রতিসমভাস
 Tableland সমদালভূমি
 Tabular পীঠক
 Tarnish বৈবর্ণ্য
 Taste স্বাদ
 Temperate (zone) নাতিশীতোষ্ণ
 Temperature উষ্ণতা, উষ্ণ
 Tenacity তানতা
 Tension টান, বিততি
 Terrace সোপান
 Tetartohedral টেটার্টোহেড্রাল
 Tetragonal চতুর্ভুজ
 Tetrahedron চতুস্তলক
 Texture গ্রন্থন
 Thickness বেধ
 Thrust সংঘট্ট
 Tidal current জোয়ার-শ্রোত
 Tide জোয়ার
 Tide, high জোয়ার
 —low ভাঁটা
 Tide mark বেলারেখা
 Till টিল, হিমকর্দ
 Topaz পুষ্পরাগ, পোখরাগ
 Topography ভূসংস্থান
 Touch স্পর্শ
 Tourmaline তুর্মালিন

Trade wind আয়ন বায়ু, ট্রেডবায়ু	Upthrow উৎক্ষেপ
Translucent ঈষৎচ্ছ	Uralite ইউরালাইট
Transparency স্বচ্ছতা	Uralitisation ইউরালীটাইজেশন
Transverse তির্যক্	Valley উপত্যকা
Trap ট্রাপ	Vapour বাষ্প
Trapezohedron ট্রাপিজোহেড্রন	Vein শিরা
Travertine ট্রাবারটাইন	Viscosity সান্দ্রতা
Tricline ত্রিনিত	Vitreous কাচিক
Trigonal ত্রিমিতি	Volatile উদ্ভাব্য
Trimorphism ত্রিরূপতা	Volcano আগ্নেয়গিরি
Tris-octahedron ত্র্যষ্টতল	Waste আবর্জনা
Tropical গ্রীষ্মমণ্ডলীয়	Water-bearing strata জলবাহী স্তর
Trough ছোণী	Waterfall জলপ্রপাত
Tufa টুফা	Water of crystallisation কেলস-
Tuff টুফ	জল
Tunnel সুরঙ্গ	hard— খর জল
Twin যমল	mineral— শৈলোদক
Twinning যমলতা	—supply জল সরবরাহ
Unconformable ব্যুৎক্রমী	—table জলপীঠ
Unconformity ব্যুৎক্রম	Wave ঢেউ
Undercurrent অন্তঃপ্রোত	Wave length তরঙ্গদৈর্ঘ্য
Undulation তরঙ্গণ	Weather আবহ
Undulated তরঙ্গিত	Weathering আবহিক বিকার
Uniaxial একাক্ষ	Xenocryst প্রোত-কেলস
Biaxial দ্ব্যক্ষ	Xenolith প্রোত
Unstable অপ্রতিষ্ঠ, অস্থিত	Zircon গোমেদ
Unstratified অন্তরিত	Zonal বলহিত
Upheaval উত্থান	Zone বলয়, মণ্ডল